Model:			**SRS 20**
Yoğuşmalı Kazan:			Evet
Düşük Sıcaklık (**) Kazanı:			Hayır
B11 Kazan:			Hayır
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı:			Hayır
Kombine ısıtıcı:			Evet
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Nominal ısı gücü	$\mathbf{P_{rated}}$	**20**	**kW**
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı ısı kapasitesi çıktısı			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	P_4	19,420	kW
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	P_1	1,961	kW
Yardımcı elektrik tüketimi			
Tam yükte	el_{max}	0,073	W
Kısmi yükte	el_{min}	0,033	W
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	0,003	W
Kombine ısıtıcılar için:			
Beyan edilen yük profili	**XL**		
Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	0,185	kWh
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	40,748	kWh
İletişim bilgileri	ALARKO CARRIER SAN. TİC. A.Ş., GOSB - Gebze O		

(*) Yüksek sıcaklık çalışması: ısıtıcı girişinde 60 ^{o}C dönüş sıcaklığı ve ıstıcı çıkışında 80 ^{o}C beslem

(**) Düşük sıcaklık çalışması: yoğuşmalı kazanlar için 30 ^{o}C, düşük sıcaklık kazanları için 37 ^{o}C ve

Eğer evet ise, ek ısıtıcısı var mı			Hayır
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η_s	**93,408**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı verim			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	η_4	87,435	%
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	η_1	98,086	%
Diğer kalemler			
Hazırda bekleme sırasında ısı kaybı	P_{stby}	0,063	kW
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	P_{ign}	2,133	kW
Ses gücü seviyesi, iç ortam	L_{WA}	39	dB
Su ısıtma enerji verimliliği	η_{WH}	**85,004**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel}	22,838	kWh
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	18,088	GJ
.S.B., Şahabettin Bilgisu Cad., 41400, Gebze/Kocaeli/Türkiye			

e suyu sıcaklığı olmasıdır.

diğer ısıtıcılar için 50 ^{o}C dönüş suyu (ısıtıcı girişinde) sıcaklığı olmasıdır.

Model:			**SRS 24**
Yoğuşmalı Kazan:			Evet
Düşük Sıcaklık (**) Kazanı:			Hayır
B11 Kazan:			Hayır
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı:			Hayır
Kombine ısıtıcı:			Evet
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Nominal ısı gücü	$\mathbf{P_{rated}}$	**24**	**kW**
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı ısı kapasitesi çıktısı			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	P_4	22,147	kW
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	P_1	2,272	kW
Yardımcı elektrik tüketimi			
Tam yükte	el_{max}	0,083	W
Kısmi yükte	el_{min}	0,037	W
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	0,004	W
Kombine ısıtıcılar için:			
Beyan edilen yük profili	**XL**		
Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	0,171	kWh
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	37,659	kWh
İletişim bilgileri	ALARKO CARRIER SAN. TİC. A.Ş., GOSB - Gebze O		

(*) Yüksek sıcaklık çalışması: ısıtıcı girişinde 60 °C dönüş sıcaklığı ve ıstıcı çıkışında 80 °C beslem

(**) Düşük sıcaklık çalışması: yoğuşmalı kazanlar için 30 °C, düşük sıcaklık kazanları için 37 °C ve

Eğer evet ise, ek ısıtıcısı var mı	Hayır

Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η_s	**92,738**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı verim			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	η_4	86,707	%
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	η_1	97,434	%
Diğer kalemler			
Hazırda bekleme sırasında ısı kaybı	P_{stby}	0,063	kW
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	P_{ign}	2,743	kW
Ses gücü seviyesi, iç ortam	L_{WA}	40	dB

Su ısıtma enerji verimliliği	η_{WH}	**88,957**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel}	21,589	kWh
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	17,098	GJ

.S.B., Şahabettin Bilgisu Cad., 41400, Gebze/Kocaeli/Türkiye

e suyu sıcaklığı olmasıdır.

diğer ısıtıcılar için 50 ^{o}C dönüş suyu (ısıtıcı girişinde) sıcaklığı olmasıdır.

Model:			**SRS 28**
Yoğuşmalı Kazan:			Evet
Düşük Sıcaklık (**) Kazanı:			Hayır
B11 Kazan:			Hayır
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı:			Hayır
Kombine ısıtıcı:			Evet
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Nominal ısı gücü	$\mathbf{P_{rated}}$	**28**	**kW**
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı ısı kapasitesi çıktısı			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	P_4	27,082	kW
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	P_1	2,727	kW
Yardımcı elektrik tüketimi			
Tam yükte	el_{max}	0,084	W
Kısmi yükte	el_{min}	0,037	W
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	0,003	W
Kombine ısıtıcılar için:			
Beyan edilen yük profili	**XL**		
Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	0,170	kWh
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	37,489	kWh
İletişim bilgileri	ALARKO CARRIER SAN. TİC. A.Ş., GOSB - Gebze O		

(*) Yüksek sıcaklık çalışması: ısıtıcı girişinde 60 ^oC dönüş sıcaklığı ve ıstıcı çıkışında 80 ^oC beslem

(**) Düşük sıcaklık çalışması: yoğuşmalı kazanlar için 30 ^oC, düşük sıcaklık kazanları için 37 ^oC ve

Eğer evet ise, ek ısıtıcısı var mı			Hayır
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η_s	**92,816**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı verim			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	η_4	87,095	%
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	η_1	97,457	%
Diğer kalemler			
Hazırda bekleme sırasında ısı kaybı	P_{stby}	0,054	kW
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	P_{ign}	3,593	kW
Ses gücü seviyesi, iç ortam	L_{WA}	40	dB
Su ısıtma enerji verimliliği	η_{WH}	**86,318**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel}	22,442	kWh
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	17,774	GJ

.S.B., Şahabettin Bilgisu Cad., 41400, Gebze/Kocaeli/Türkiye

e suyu sıcaklığı olmasıdır.

diğer ısıtıcılar için 50 ^{o}C dönüş suyu (ısıtıcı girişinde) sıcaklığı olmasıdır.

Model:			**SRS 36**
Yoğuşmalı Kazan:			Evet
Düşük Sıcaklık (**) Kazanı:			Hayır
B11 Kazan:			Hayır
Kojenerasyon Mahal Isıtıcısı:			Hayır
Kombine ısıtıcı:			Evet
Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Nominal ısı gücü	$\mathbf{P_{rated}}$	**35**	**kW**
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı ısı kapasitesi çıktısı			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	P_4	33,782	kW
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	P_1	3,515	kW
Yardımcı elektrik tüketimi			
Tam yükte	el_{max}	0,088	W
Kısmi yükte	el_{min}	0,041	W
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	0,003	W
Kombine ısıtıcılar için:			
Beyan edilen yük profili	**XXL**		
Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	0,169	kWh
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	37,155	kWh
İletişim bilgileri	ALARKO CARRIER SAN. TİC. A.Ş., GOSB - Gebze O		

(*) Yüksek sıcaklık çalışması: ısıtıcı girişinde 60 ^{o}C dönüş sıcaklığı ve ıstıcı çıkışında 80 ^{o}C beslem

(**) Düşük sıcaklık çalışması: yoğuşmalı kazanlar için 30 ^{o}C, düşük sıcaklık kazanları için 37 ^{o}C ve

Eğer evet ise, ek ısıtıcısı var mı	Hayır

Madde	**Sembol**	**Değer**	**Birim**
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η_s	**92,972**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Mahal ısıtıcısı kazanlar ve kombine ısıtıcı kazanlar için: Faydalı verim			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada (*)	η_4	86,913	%
Maksimum kapasitesinin %30'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında (**)	η_1	97,687	%
Diğer kalemler			
Hazırda bekleme sırasında ısı kaybı	P_{stby}	0,072	kW
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	P_{ign}	5,561	kW
Ses gücü seviyesi, iç ortam	L_{WA}	42	dB

Su ısıtma enerji verimliliği	η_{WH}	**86,126**	**%**
Enerji verimliliği sınıfı		**A**	
Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel}	28,059	kWh
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	22,223	GJ

.S.B., Şahabettin Bilgisu Cad., 41400, Gebze/Kocaeli/Türkiye

e suyu sıcaklığı olmasıdır.

diğer ısıtıcılar için 50 ^{o}C dönüş suyu (ısıtıcı girişinde) sıcaklığı olmasıdır.